

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



CHINA ISOTOPE & RADIATION CORPORATION

中國同輻股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1763)

自願性公告

自主研發的「紅細胞壽命測定呼氣分析儀」獲得第二類醫療器械註冊證

本公告乃中國同輻股份有限公司（「中國同輻」或「本公司」）自願發出以使股東及潛在投資者知悉本公司之最新業務進展。

本公司董事會欣然宣佈，近日，中國同輻附屬公司中核海得威所屬安徽養和醫療器械設備有限公司自主研發的「紅細胞壽命測定呼氣分析儀」獲得第二類醫療器械註冊證，該設備獲批上市。這標誌着中國同輻在深耕幽門螺桿菌呼氣檢測技術的基礎上，在豐富呼氣診斷產品管線上又邁出了重要一步——正式進軍「紅細胞壽命檢測」這個全新的呼氣診斷領域，將有望推動呼氣檢測技術在血液系統疾病開展早期篩查和臨床診斷中發揮作用。

臨床上，紅細胞壽命測定主要用於：

1. 診斷貧血、溶血：如果紅細胞破壞過快，就會導致溶血性貧血，患者會出現乏力、面色蒼白、黃疸等症狀。檢測紅細胞壽命可以明確病因。
2. 鑑別黃疸原因：很多新生兒或成年人出現黃疸（皮膚、眼睛發黃等），可能是因為紅細胞破壞過多，也可能是肝臟問題。紅細胞壽命測定能幫助醫生快速判斷。
3. 評估治療效果：對於已經確診的血液病患者，定期檢測紅細胞壽命，可以判斷藥物是否有效、病情是否復發。

「紅細胞壽命測定呼氣分析儀」基於內源性一氧化碳(CO)代謝檢測原理，通過分析呼出氣體中微量一氧化碳的濃度，科學計算出紅細胞壽命，實現紅細胞壽命的無創定量評估，單次檢測約250秒即可輸出報告，大大提升了檢測效率和精度，適合血液科等臨床科室使用。

該設備實現了檢測流程、數據管理、設備維護的一體化集成，既提升了運行穩定性，也讓操作更加便捷，滿足臨床需求，讓醫護人員上手更輕鬆，用科技的溫度守護每一次呼吸的健康。

承董事會命
中國同輻股份有限公司
董事長
肖亞飛

中國，北京，2026年3月2日

於本公告日期，董事會成員包括執行董事肖亞飛先生、張軍旗先生、霍穎穎女士及馬曉宇女士；非執行董事陳贊先生、丁建民先生及常晉峪女士；及獨立非執行董事潘昭國先生、陳景善女士、盧闖先生及安銳先生。